

DAFTAR PUSTAKA

- Alfaresi, B., Ardianto, F., Hurairah, M., Barlian, T. & Noverianty, R. 2020. Pengenalan Teknologi Telekomunikasi pada Generasi Muda dalam Menyongsong Era Baru Teknologi Generasi Kelima (5G). *Jurnal Gema Ngabdi*, 2(2): 161–169.
- ANONAME. Android Developers. Google LLC. Diambil dari : [\[https://developer.android.com\]](https://developer.android.com) (8 Mei 2023)
- ANONAME. Kotlin Programming Language. JetBrains s.r.o. Diambil dari : [\[https://kotlinlang.org\]](https://kotlinlang.org) (8 Mei 2023)
- Bintara, W.S. 2023. Pengertian Android Adalah : Sejarah, Versi, Kelebihan dan Kekurangan. *Dianisa.com*. Diambil dari : [\[https://dianisa.com/pengertian-android/\]](https://dianisa.com/pengertian-android/) (4 Juni 2023).
- Danuri, M. 2019. Perkembangan dan transformasi teknologi digital. *Jurnal Ilmiah Infokam*, 15(2).
- Farida, F. & Yunianto, A.H. 2020. Analisis Performansi Jaringan 4G Operator Telkomsel di Kota Tanjungpinang menggunakan Metode Drive Test. *Jurnal Sustainable: Jurnal Hasil Penelitian Dan Industri Terapan*, 9(1): 1–7.
- Fatmi, Y.Y., Zainuddin, A. & Al Sasongko, S.M. 2018. Analisa Kualitas Handover Pada Jaringan 3g Berdasarkan Data Drive Test Menggunakan Software G_Nettrack Dan Tems Mobile Insight Di Wilayah Mataram (Studi Kasus Pt. Indosat Tbk). *DIELEKTRIKA*, 5(2): 82–90.
- harunup.com 2019. Pengenalan dan Cara Melakukan Drive Test Jaringan 2G 3G dan 4G. Diambil dari : [\[https://www.harunup.com/2019/07/pengenalan-dan-cara-melakukan-drive.html\]](https://www.harunup.com/2019/07/pengenalan-dan-cara-melakukan-drive.html) (4 Juni 2023).
- Heryana, N. & Hananto, A. 2022. Analysis of Signal Quality, Voice Service, and Data Access on Telkomsel and Indosat Providers in Pakisjaya District. *Buana Information Technology and Computer Sciences (BIT and CS)*, 3(2): 59–62.
- Ikhsan 2022. Perkembangan Teknologi Jaringan Seluler 1G, 2G, 3G, 4G, 5G. Diambil dari : [\[https://sasanadigital.com/perkembangan-jaringan-mobile-network-dari-masa-ke-masa-1g-ke-5g/\]](https://sasanadigital.com/perkembangan-jaringan-mobile-network-dari-masa-ke-masa-1g-ke-5g/) (4 Juni 2023).

- Khomaria 2021. *Apa Perbedaan TEMS, Genex Probe, dan Nemo : Drive Test Tools yang Biasa Digunakan Engineer*. anakteknik.co.id. Diambil dari : [<https://www.anakteknik.co.id/khomariaa/articles/apa-perbedaan-tems-genex-probe-dan-nemo-drive-test-tools-yang-biasa-digunakan-engineer>] (4 Juni 2023).
- Mardatila, A. 2021. *Pengertian Teknologi Komunikasi, Sejarah, Beserta Perannya dalam Berkomunikasi*. merdeka.com. Diambil dari : [<https://www.merdeka.com/sumut/pengertian-teknologi-komunikasi-sejarah-beserta-perannya-dalam-berkomunikasi-klm.html>] (4 Juni 2023).
- Nuari, F.A.I., Usman, U.K. & Hanuranto, A.T. 2020. Analisis Penerapan Unmanned Aerial Vehicle (UAV) Untuk Pengukuran Kuat Sinyal (Drive Test) Pada Jaringan 4G LTE. *eProceedings of Engineering*, 7(2).
- Prakoso, M., Rofii, F. & Qustoniah, A. 2018. Aplikasi Drive Test Berbasis Android Pada Jaringan Seluler 3G Dan 4G. *Widya Teknika*, 26(1).
- Pratama, A.Y., Widyasmoro, W. & Nazilah, A.N. 2022. Analisis Performansi Jaringan Indoor 4G LTE Di Gedung Admisi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. *Jurnal Syntax Transformation*, 3(06): 861–876.
- Raodia, R. 2019. Pengaruh Perkembangan Teknologi Terhadap Terjadinya Kejahatan Mayantara (Cybercrime). *Jurisprudentie: Jurusan Ilmu Hukum Fakultas Syariah dan Hukum*, 6(2): 230–239.
- Santoso, G. 2014. *Teknik Telekomunikasi*. Diambil dari : [https://www.academia.edu/7431669/Ebook_gatot_santoso_1] (4 Juni 2023).
- Saroji, A., Harmini, T. & Taqiyuddin, M. 2021. Sejarah Evolusi Generasi Internet. *Lani: Jurnal Kajian Ilmu Sejarah dan Budaya*, 2(2): 65–75.
- Shayea, I., Azmi, M.H., Ergen, M., El-Saleh, A.A., Han, C.T., Arsad, A., Rahman, T.A., Alhammadi, A., Daradkeh, Y.I. & Nandi, D. 2021. Performance analysis of mobile broadband networks with 5g trends and beyond: Urban areas scope in malaysia. *IEEE Access*, 9: 90767–90794.
- Sitindjak, H.G., Hadikusuma, R.S. & Saragih, Y. 2021. Comparison of software drive test in 3g network quality test using the Telkomsel provider. *Jurnal Elektro dan Telekomunikasi Terapan (e-Journal)*, 8(2): 1104–1115.
- Sousa, M., Alves, A., Vieira, P., Queluz, M.P. & Rodrigues, A. 2021. Analysis and Optimization of 5G Coverage Predictions Using a Beamforming Antenna Model and Real Drive Test Measurements. *IEEE Access*, 9: 101787–101808.

Yusuf, M.F.F., Usman, U.K. & Hanuranto, A.T. 2020. Perancangan Mobile Aplikasi Berbasis Android Untuk Pengukuran Kuat Sinyal (drive Test) Menggunakan Unmanned Aerial Vehicle (UAV) Pada Jaringan 4G LTE. *eProceedings of Engineering*, 7(2).